

Schritt 1: Fallbeispiel erklären    Eine Saftflasche stand einige Zeit geöffnet in der Sonne auf dem Balkon. Nach eineinhalb Tagen wurde die Flasche geöffnet, woraufhin es zischte. Der Saft roch nach Alkohol.

Schritt 2: Problem definieren

---

---

---

Schritt 3: Hypothesen finden  
Schritt 4: Hypothesen auswählen

---

---

---

---

Schritt 5: Lernziele finden und Versuch planen

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## Schritt 6: Versuch durchführen

Skizze:

## Schritt 7: Versuch auswerten

	Versuch 1	Versuch 2	Versuch 3
Gruppe 1			
Gruppe 2			
Gruppe 3			
Gruppe 4			
Gruppe 5			

Ergebnistabelle